

## РЕЦЕНЗИИ

**Х. Мельхорн, Д. Дювель, В. Рэттер.** Диагностика и терапия паразитозов домашних, полезных и диких местных животных (H. Mehlhorn, D. Düwel, W. Raether. «Diagnose und Therapie der Parasiten von Haus-, Nutz- und Heimtieren»), 1993. 2-е издание, расширенное и своевременное. Издание Gustav Fischer Verlag, Штутгарт—Йена—Нью-Йорк. 529 с.

Авторы рецензируемой книги — крупнейший немецкий паразитолог, хорошо известный в нашей стране, профессор кафедры зоологии Рурского университета в Бохуме Хайнц Мельхорн, и сотрудники всемирно известной германской фирмы Хехст (Hoechst), проф. Вольфганг Рэттер и д-р Дитер Дювель, долгие годы работавшие в области химиотерапии паразитарных болезней животных. Участие двух последних авторов в создании книги объясняет во многом ее очевидную практическую направленность. Это в свою очередь соответствует требованиям дня, когда результаты фундаментальных исследований в разных областях науки находят естественный выход в практику, в данном случае — в повседневную жизнь человека при его контакте с животными.

Надо сожалением отметить почти полное отсутствие подобных изданий в нашей стране. Между тем в других странах, и в первую очередь в Германии, в последние 10—15 лет регулярно издаются книги, создаваемые серьезными исследователями в области фундаментальных проблем в биологии, с целью ознакомления читателя с некоторыми важными сторонами практической жизни. Среди таких изданий «Густава Фишера» можно указать на книги, часть из которых ранее рецензировалась в «Паразитологии»: H. Mehlhorn, G. Piekarski «Grundriß der Parasitenkunde. Parasiten des Menschen und der Nutztiere» («Основы паразитологии. Паразиты человека и полезных животных»), 1981, 1985, 1989; W. Tischler «Grundriß der Humatparasitologie» («Основы паразитологии человека»), 1982; J. Potel «Klinische Mikrobiologie. Bakteriologie—Mykologie—Parasitologie» («Клиническая микробиология. Бактериология—микология—паразитология»), 1982; H. Mehlhorn, A. Ruthmann «Allgemeine Protozoologie» («Общая протозоология»), 1992. В 1994 г. планируется выход в свет книги H. Mehlhorn, W. Peters, D. Eichenlaub, J. Löser «Diagnose und Therapie der Parasiten des Menschen» («Диагностика и терапия паразитов человека»), 2-е издание.

Сегодня, в условиях разных форм иммунодефицита, возбудители паразитарных болезней могут приводить к непредсказуемым последствиям в зараженном организме. При этом следует признать наличие ощутимого пробела в широких практических знаниях у современных паразитологов (в наши дни более характерно наличие суперспециалистов по отдельным группам паразитов!). Это сказывается в трудностях распознавания и определения многими из них паразитов разных групп на препаратах. Однако сегодня широкие знания важны и актуальны не только для ветеринарных и медицинских специалистов, но и для всех, кто занимается проблемами экологии, в плане изучения биозагрязнения внешней среды. Рецензируемая книга во многом поможет таким специалистам, особенно если она окажется их настольной книгой не только в переносном смысле, но и в прямом.

Книга включает 11 глав текста и прекрасно иллюстрирована 209 черно-белыми и цветными таблицами, содержащими фотографии и микрофотографии возбудителей и их отдельных стадий, а также 17 текстовыми и цифровыми таблицами. Список литературыдается по отдельным систематическим группам возбудителей.

В отличие от других подобных книг, написанных Мельхорном и соавторами, в рецензируемом руководстве методы исследования обобщены в одной, первой, главе. Здесь достаточно наглядно описывается техника изучения стадий развития паразитов в фекалиях, в крови, слюне, лимфе, моче, в слизистых оболочках, в тканях. Специальное внимание уделено исследованию проб почвы и корма животных, а также серологическим исследованиям и исследованиям *in vivo*. Но, поскольку данная книга посвящена все же «местным паразитам», авторы в тексте главы приводят адреса ряда развитых серологических лабораторий Германии для окончательного диагноза посылаемых проб.

Последующие главы посвящены изучению паразитов отдельных хозяев — млекопитающих, птиц, рептилий и рыб. Среди млекопитающих отдельные главы посвящены кошкам и собакам, свиньям, лошадям и ослям, жвачным, зайцам, кроликам и лабораторным грызунам, ежам. Отдельно рассматриваются паразиты птиц, а также «местных» рыб, рептилий, амфибий и пчел.

Внутри каждой главы рассмотрение паразитов идет в порядке их положения в системе: от простейших до членистоногих, а также в определенном порядке их локализации в организме хозяина: в крови, во внутренних органах, затем в глазах, на коже, на поверхности тела. Этот строгий порядок в изложении материала дисциплинирует и читателя, облегчая сам процесс пользования книгой.

Знакомству с объектами в каждом случае предшествует четкая определительная таблица, после чего идет краткое описание паразита или паразитов, а также симптомов, вызываемых ими заболеваний, и рекомендаций по профилактике и химиотерапии. В специальном приложении в конце книги дается информация о химиотерапевтических препаратах и многочисленных фирмах мира, их выпускающих. К сожалению, среди этих фирм не упоминается ни одной из нашей страны. Однако известно, что у нас имеются хорошо показавшие себя препараты, как например химоксид и другие кокцидиостатики. И в этом оказывается практически полная неосведомленность зарубежных специалистов о достижениях их коллег в России и странах бывшего СССР. Кто в этом виноват и виноват ли вообще, сказать трудно. Но факт разобщения налицо!

Неосведомленность авторов рецензируемой книги относительно достижений (и весьма немногих) нашей отечественной паразитологии получила отражение и в весьма скучных ссылках в списке литературы на работы русских паразитологов, почти 30-летней давности, которые переписываются из книги в книгу, из одного издания в другое, как-то: Б. Е. Быховский (1957); Б. И. Померанцев (1959), И. А. Рубцов (1959—1964); Ю. С. Балашов (1967). Другие работы наших отечественных паразитологов по разным группам паразитов авторам «Диагностики и терапии паразитозов домашних, полезных и диких местных животных», опубликованной в 1993 г., по-прежнему остаются неизвестными. И этот факт вызывает чувство более сильное, чем простая досада.

В целом рецензируемая книга производит большое впечатление и может представлять интерес для паразитологов разных специальностей, особенно для практических работников и преподавателей вузов.

Санкт-Петербург

*T. B. Бейер*